

PC Card Adaptor for Memory Stick

MSAC-PC2

Operating instructions

Mode d'emploi

Manual de instrucciones

Bedienungsanleitung

Gebruiksaanwijzing

Istruzioni d'uso

Manual de instruções

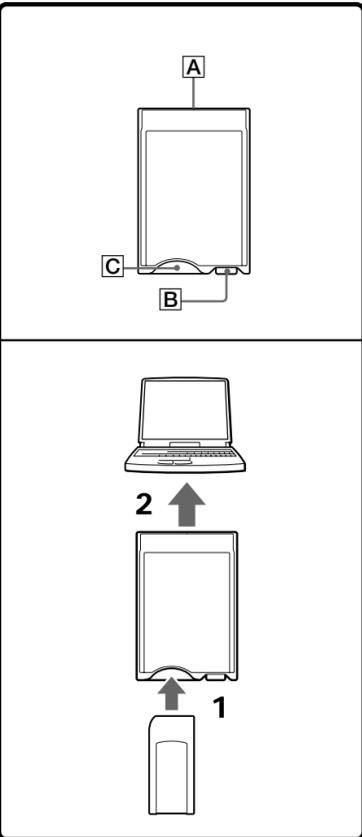


MEMORY STICK™

Sony online <http://www.world.sony.com/>

Printed on recycled paper

Sony Corporation ©1999 Printed in Japan



English

Before operating the unit, please read this instructions thoroughly, and retain it for future reference.

For the customers in U.S.A.

THIS DEVICE COMPLIES WITH PART 15 OF THE FCC RULES. OPERATION IS SUBJECT TO THE FOLLOWING TWO CONDITIONS:

- (1) THIS DEVICE MAY NOT CAUSE HARMFUL INTERFERENCE, AND
- (2) THIS DEVICE MUST ACCEPT ANY INTERFERENCE RECEIVED, INCLUDING INTERFERENCE THAT MAY CAUSE UNDESIRE OPERATION.

CAUTION

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For the customers in Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

For the customers in Germany

Directive: EMC Directive 89/336/EEC. 92/31/EEC

This equipment complies with the EMC regulations when used under the following circumstances:

- Residential area
- Business district
- Light-industry district

(This equipment complies with the EMC standard regulations EN55022 Class B.)

Supported OS

Windows® 95/98/98SE/Windows® CE 1.0/2.0/2.11 Mac OS 8.5/8.5.1/8.6/9.0

IBM PC/AT compatible computers, Apple Power Book, other PDA
PC card Type II slot must be provided as standard.

When using with a Macintosh computer:

- The “Memory Stick” can be used as a DOS formatted disk when File Exchange is installed in the control panel.
- Do not reformat the “Memory Stick” to the Macintosh format. By doing so, the “Memory Stick” cannot be used with Windows or other computers.
- Set the write-protect switch to “OFF”.

Please read also the instructions for the machine to which you are connecting this product.

- “Memory Stick” is a trademark of Sony Corporation.
- Microsoft® and Windows® are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Macintosh. Mac OS is the registered trademark of Apple computer, Inc.

Precautions

- Keep dust or extraneous matter out of the connector [A] or the “Memory Stick” socket [C] of the PC card adaptor.
- Do not strike, bend, or drop this unit.
- Do not disassemble or convert the unit.
- Do not wet this unit.

- Do not use or store this unit in the following areas:
 - Hot locations such as the inside of a car or the outdoors under hot weather.
 - Locations exposed to direct sunlight.
 - Humid or corrosive locations.
- Carry or store this unit in the supplied storage case.

How to Use

Attaching the “Memory Stick” (not supplied) allows you to use this unit as a PC card. To use this unit, a driver for the PC card needs to be installed on your PC. Install the driver referring to “Installing the Driver” below.

Installing the Driver For Windows

You can use the standard PC card driver supplied with Windows 95/98/98SE. Follow the procedure below to install the driver:

- 1 Turn on the power and start up Windows 95/98/98SE.
- 2 Insert the PC card adaptor with “Memory Stick” attached into the PC card slot on the PC. The driver wizard appears on screen.
- 3 Click “Next” according to the on-screen instruction, and install the driver.
- 4 Click “End” to complete the installation. After installing the driver, a new icon appears on “My computer” as a hard disk. This icon represents the PC card adaptor.

Note

The driver wizard is activated only once when you first use this unit and “Memory Stick” s with a different capacity. When you format the hard disk, reinstall the driver as described above.

For Macintosh

Install a PCMCIA feature extensions file such as “File Exchange” on Mac OS system 8.5. On some PCs, this file is installed with the OS.

- 1 Turn on the power and start up Mac OS.
- 2 Insert the PC card adaptor with “Memory Stick” attached into the PC card slot on the PC.
- 3 The PC card icon appears on the desktop screen (this icon differs accrding to the OS system) and you can use the PC card adaptor.

Attaching this unit to a PC

- 1 Hold the “Memory Stick” connector side down and insert it into the “Memory Stick” socket [C] of this unit.
- 2 Insert this unit into the PC card slot on the PC.
- 3 Confirm that this unit is recognized as a hard disk on “My computer” or “Explorer”. Data can now be exchanged.

Removing this unit from a PC For Windows

- 1 Click the PC card icon on the Task Bar on Windows 95/98/98SE and “Stop Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller”.
- 2 Confirm that the “You may safely remove this device” message is displayed.
- 3 Press the PC card slot eject button and pull this unit out.

For Macintosh

- 1 Drag the PC card icon onto the Trash can on the desktop.
- 2 Press the PC card slot eject button and pull this unit out. On some Macs, the PC card adaptor is automatically ejected.

Notes

- “Memory Stick” s with a different capacity is recognized as a different device by the PC.
- “Memory Stick” s are already formatted optimally as a default setting so they need not be formatted. If you format “Memory Stick” s on the PC, the “Memory Stick” s may not be accessible on other “Memory Stick” supporting devices.
- Sample images (MemoryStick.ind) originally recorded are for “Memory Stick” supporting devices. You can use them as they are.
- Do not defragment or compress “Memory Stick” s.

Removing only the “Memory Stick” from the PC

You can remove only the “Memory Stick” while leaving this unit attached to the PC. When using a PC operating Windows 95/98/98SE, perform the procedure below.

- 1 Click the PC card icon on the Task Bar and then “Stop Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller”.
- 2 Confirm that “You may safely remove this device” is displayed and then press the eject button [B] on this unit.

Removing the “Memory Stick” from this unit

Press the eject button [B] on this unit.

For Proper Operation

- Do not press the eject button strongly. Doing so may forcibly expel the “Memory Stick”.
- Do not remove the “Memory Stick” while reading or writing data.
- Recorded data may be lost or damaged in the following situations:
 - When you remove the “Memory Stick” or PC card adaptor or turn off the connected machine while reading or writing data.
 - When you use this unit in the locations subject to static electricity or electrical noise.

Troubleshooting

This unit is not recognized as an MSAC-PC2.

- Installation of the PC card adaptor device driver is not completed normally.
 - Open “System” on “Control Panel”, and then click the Device Manager tab. If SONYMEMORYSTICK(×MB) has the ! mark, delete it, then install the driver.
- You are not aware of the PC card adaptor added on “My computer”.
 - Insert this unit while “My computer” is activated. In a while the PC card adaptor drive appears on the screen.

When loading the “Memory Stick” into the PC, the write-protect error occurs and “Files or data may be lost” is displayed on the blue screen.

- The write-protect tab on the “Memory Stick” is set to LOCK.
 - Slide the tab to write. “Memory Stick” data is not lost.

The PC card adaptor is not recognized on a notebook PC.

- The PC card adaptor with “Memory Stick” attached is not recognized on a notebook PC when it is inserted with another PC card into the PC card slot .
 - IRQ on the PC is short of space.
 - Open “System” on “Control Panel”, and then click the Device Manager tab. If the numbers 00 to 15 are filled, this trouble may occur. Refer to the PC’s instruction manual, and terminate a printer which is not in use, or serial port, etc.
- PCMCIA Controller is not recognized correctly.
 - Open “System” on “Control Panel”, and then click the Device Manager tab. If PCMCIA Controller has the ! mark, this trouble may occur. Refer to the PC’s instruction manual.

- Installation of the PC card adaptor with “Memory Stick” attached device driver was not completed normally.
 - Open “System” on “Control Panel”, and then click the Device Manager tab. If there is a SONYMREMORYSTICK(×MB) with the ! mark, this trouble may occur. Delete it, and insert the PC card adaptor again, activate the device driver wizard, then reinstall the device driver according to the on-screen instructions.

Specifications

Interface standard	PC Card ATA/True IDE standards
Operating voltage	3.3 V / 5 V DC
Power consumption	Maximum: 60 mA DC
Operating environment	0 °C - 60 °C (non-condensing)
Dimensions (l × w × t)	Approx. 85.6 × 54.0 × 5.0 mm (3.35 × 2.13 × 0.2 in.)
Weight	Approx. 30 g (1 oz)
Supplied accessories	PC card adaptor storage case (1) Operating instructions (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

Français

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ces explications et les conserver pour toute référence ultérieure.

Pour les clients au Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Système d'exploitation (OS) supporté

Window® 95/98/98SE/Windows® CE 1.0/2.0/2.11 Mac OS 8.5/8.5.1/8.6/9.0

Ordinateurs compatibles IBM PC/AT, Apple Power Book, Agendas personnels : PDA
Un logement de carte PC de Type II doit être fourni en standard.

A l'emploi d'un ordinateur Macintosh:

- Le « Memory Stick » peut être utilisé comme un disque DOS formaté quand le fichier Exchange est installé dans le panneau de commande.
- Ne reformatez pas le « Memory Stick » au format Macintosh, car le « Memory Stick » ne pourrait plus être utilisé avec Windows ou sur d'autres ordinateurs.
- Réglez l'onglet de protection d'écriture sur “OFF”.

Veuillez lire également les instructions concernant l'appareil auquel vous raccordez cet article.

- Le terme «Memory Stick» est déposée de Sony Corporation.
- Microsoft® et Windows® sont soit des marques déposées soit des marques de fabrique de Microsoft Corporation, enregistrés aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Macintosh. Mac OS est une marque déposée de Apple Computer, Inc.

Précautions

- Protégez le connecteur [A] ou la prise [C] du « Memory Stick » de l'adaptateur de carte PC contre la poussière et les corps étrangers.
- Ne cognez pas, ne pliez pas et ne laissez pas tomber cet article.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas cet article.
- Ne mouillez pas cet article.
- N'utilisez pas et ne rangez pas l'article dans les endroits suivants:
 - Endroits chauds comme l'intérieur d'une voiture ou à l'extérieur par temps chaud.
 - Endroits en plein soleil.
 - Endroits à atmosphère humide ou corrosive.
- Transportez ou rangez cet article dans l'étui fourni.

Utilisation

En insérant un « Memory Stick » (non fourni), vous pourrez utiliser l'adaptateur comme carte PC.

Pour utiliser cet adaptateur, un gestionnaire de carte PC doit être installé sur votre ordinateur. Installez le gestionnaire en vous référant au paragraphe suivant « Installation du gestionnaire ».

Installation du gestionnaire Pour Windows

Vous pouvez utiliser le gestionnaire de carte PC standard fourni avec Windows 95/98/98SE. Effectuez les opérations suivantes pour installer le gestionnaire :

- 1 Mettez l'ordinateur sous tension et démarrez Windows 95/98/98SE.
- 2 Insérez l'adaptateur de carte PC avec le « Memory Stick » dans la fente de carte PC de l'ordinateur. L'assistant de gestionnaire apparaît à l'écran.
- 3 Cliquez sur « Suivant » comme indiqué sur l'écran et installez le gestionnaire.
- 4 Cliquez sur « Fin » pour terminer l'installation. Après l'installation du gestionnaire, une nouvelle icône apparaît dans « Poste de travail » comme disque dur. Cette icône représente l'adaptateur de carte PC.

Remarque

L'assistant du gestionnaire n'apparaît que la première fois que vous utilisez l'adaptateur et des « Memory Stick » d'une autre capacité. Lorsque vous formatez le disque dur, réinstallez le gestionnaire de la façon indiquée ci-dessus.

Pour Macintosh

Installez un fichier d'extension PCMCIA, comme «File Exchange» sur le système d'exploitation Mac 8.5. Sur certains ordinateurs, ce fichier est déjà installé.

- 1 Mettez l'ordinateur sous tension et démarrez le système d'exploitation Mac.
- 2 Insérez l'adaptateur de carte PC avec le « Memory Stick » dans la fente de carte PC de l'ordinateur.
- 3 L'icône de carte PC apparaît sur le bureau (cette icône varie selon le système). L'adaptateur de carte peut désormais être utilisé.

Insertion de l'adaptateur dans un PC

- 1 Tenez le côté avec le connecteur du « Memory Stick » vers le bas et insérez-le dans la prise [C] de « Memory Stick » de cet adaptateur.
- 2 Insérez l'adaptateur dans la fente de carte PC de l'ordinateur.
- 3 Assurez-vous que cet appareil est reconnu comme disque dur dans «Poste de travail» ou «Explorateur». Les données peuvent maintenant être échangées.

Retrait de l'adaptateur de l'ordinateur

Pour Windows

- 1 Cliquez sur l'icône de carte PC dans la barre de tâches de Windows 95/98/98SE et sur « Stop Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller ».
- 2 Assurez-vous que le message « You may safely remove this device » apparaît.
- 3 Appuyez sur le bouton d'éjection de carte PC et sortez l'adaptateur.

Pour Macintosh

- 1 Mettez l'icône de carte PC dans la poubelle sur le bureau.
- 2 Appuyez sur le bouton d'éjection de carte PC et sortez l'adaptateur. Sur certains Mac, l'adaptateur de carte PC est éjecté automatiquement.

Remarques

- Les « Memory Stick » d'une autre capacité sont reconnus comme autre dispositif par l'ordinateur.
- Les « Memory Stick » sont déjà formatés par défaut et n'ont donc pas besoin d'être formatés. Si vous formatez un « Memory Stick » sur votre ordinateur, il ne pourra peut-être plus être accessible à d'autres appareils supportant les « Memory Stick ».
- Les échantillons d'images (MemoryStick.ind) enregistrés originellement sont destinés aux appareils supportant les « Memory Stick ». Ils peuvent être utilisés tels quels.
- Ne pas défragmenter ni compresser les « Memory Stick ».

Retrait du « Memory Stick » seulement de l'ordinateur

Vous pouvez laisser l'adaptateur dans l'ordinateur et n'enlever que le « Memory Stick ». Si vous utilisez un ordinateur fonctionnant sur Windows 95/98/98SE, effectuez les opérations suivantes.

- 1 Cliquez sur l'icône de carte PC dans le plateau de tâches et sur « Stop Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller ».
- 2 Vérifiez si « You may safely remove this device » est affiché et appuyez sur le bouton d'éjection [B] de l'adaptateur.

Retrait du « Memory Stick » de l'adaptateur

Appuyez sur le bouton d'éjection [B] de l'adaptateur.

Pour un fonctionnement correct

- N'appuyez pas trop fort sur le bouton d'éjection. Le « Memory Stick » risque d'être expulsé.
- Ne retirez pas le « Memory Stick » pendant la lecture ou l'écriture de données.
- Une perte ou une destruction des données enregistrées peut se produire dans les cas suivants:
 - Si vous retirez le « Memory Stick » ou l'adaptateur de carte PC, ou si vous mettez l'appareil raccordé hors tension pendant la lecture ou l'écriture de données.
 - Si vous utilisez cet article dans un endroit, subissant de l'électricité statique ou un brouillage électrique.

En cas de problème

L'adaptateur n'est pas reconnu comme MSAC-PC2.

- L'installation du gestionnaire de l'adaptateur de carte PC n'a pas été effectuée normalement.
 - Cliquez sur l'onglet Gestionnaire de périphériques, en ouvrant «Système» dans le «Panneau de configuration». Si SONYMEMORYSTICK(×MB) a la marque !, installez le gestionnaire.
- Vous ne voyez pas l'adaptateur de carte PC dans « Poste de travail ».
 - Insérez l'adaptateur lorsque « Poste de travail » est activé. Le gestionnaire de l'adaptateur de carte PC apparaîtra bientôt.

Lorsque vous insérez un « Memory Stick » dans l'ordinateur, une erreur de protection d'écriture se produit et « Files or Data may be lost » apparaît sur un écran bleu.

- L'onglet de protection d'écriture du « Memory Stick » est réglé sur LOCK.
 - Faites-le glisser pour pouvoir enregistrer des données. Les données du « Memory Stick » ne seront pas perdues.

L'adaptateur de carte PC n'est pas reconnu sur un ordinateur portable.

L'adaptateur de carte PC avec « Memory Stick » n'est pas reconnu sur un portable lorsqu'il est inséré avec une autre carte PC dans la fente de carte PC.

- L'IRQ de l'ordinateur manque d'espace.
 - Cliquez sur l'onglet Gestionnaire de périphériques, en ouvrant «Système» dans le «Panneau de configuration». Ce problème peut se présenter si les numéros 00 à 15 sont pleins. Reportez-vous au mode d'emploi de l'ordinateur et invalidez une imprimante ou un port série inutilisé, etc.
- Le contrôleur PCMCIA n'est pas reconnu correctement.
 - Cliquez sur l'onglet Gestionnaire de périphériques, en ouvrant «Système» dans le «Panneau de configuration». Ce problème peut se présenter si le contrôleur PCMCIA a la marque !. Reportez-vous au mode d'emploi de l'ordinateur.
- L'installation du gestionnaire d'adaptateur de carte PC avec « Memory Stick » n'est pas terminée normalement.
 - Cliquez sur l'onglet Gestionnaire de périphériques, en ouvrant «Système» dans le «Panneau de configuration». Ce problème peut se présenter si SONYMEMORYSTICK(×MB) a la marque !. Supprimez le gestionnaire, réinsérez l'adaptateur de carte PC, activez l'assistant de gestionnaire de périphériques et réinstallez le gestionnaire en suivant les instructions qui apparaissent à l'écran.

Fiche technique

Interface standard	Normes TRUE IDE/ATA de carte PC
Tension de fonctionnement	3.3 V / 5 V CC
Consommation	Maximum: 60 mA CC
Millieu de fonctionnement	De 0 à 60 °C (sans condensation)
Dimensions (l × h × p)	Env. 85.6 × 54.0 × 5.0 mm (3.35 × 2.13 × 0.2 pouces)
Poids	Env. 30 g (1 once)
Accessoires fournis	Etui de rangement d'adaptateur de carte PC (1) Mode d'emploi (1)

La conception et les spécifications peuvent être changées sans avis préalable.

Español

Antes de utilizar la unidad, lea detenidamente estas instrucciones, y consérvelas para futuras referencias.

Sistema operativo (OS) soportado
Windows® 95/98/98SE/Windows® CE 1.0/2.0/2.11 Mac OS 8.5/8.5.1/8.6/9.0

PC compatible con IBM PC/AT, Apple Power Book, y otros PDA
Como norma, tendrá que existir una ranura para tarjeta PC fr tipo II.

- La “Memory Stick” a puede utilizarse como disco de formato DOS cuando el archivo Exchange se encuentre instalado en el panel de control.
- No vuelva a darle formato a la “Memory Stick” al formato de Macintosh. Si lo hace, no podrá utilizar la “Memory Stick” con Windows ni otros ordenadores.
- Ponga el interruptor de protección contra escritura en “OFF”.

Lea también las instrucciones de la máquina a la que vaya a conectar este producto.

- “Memory Stick” es marca comercial de Sony Corporation.
- Microsoft® y Windows® son marcas comerciales o registradas de Microsoft Corporation.
- Macintosh. Mac OS es marca registrada de Apple computer, Inc.

Precauciones

- Mantenga limpio el conector macho [A] o el conector hembra [C] de la “Memory Stick” del adaptador de la tarjeta para PC.
- No golpee, doble, ni deje caer esta unidad.
- No desarme ni convierta la unidad.
- No moje esta unidad.
- No utilice ni guarde esta unidad en los lugares siguientes:
 - Lugares cálidos tales como en el interior de un automóvil o en exteriores expuestos a climas cálidos.
 - Lugares expuestos a la luz solar directa.
 - Lugares corrosivos o húmedos.
- Transporte esta unidad en la caja suministrada.

Forma de utilización

La inserción de una “Memory Stick” (no suministrada) le permitirá utilizar esta unidad como una tarjeta para PC. Para utilizar esta unidad, tendrá que instalar un controlador para tarjeta de PC en su ordenador personal. Instale el controlador refiriéndose a “Instalación del controlador” más abajo.

Instalación del controlador Para Windows

Usted podrá utilizar el controlador de la tarjeta para PC suministrada con Windows 95/98/98SE. Para instalar el controlador, realice los pasos siguientes:

- 1 Conecte la alimentación e inicie Windows 95/98/98SE.
- 2 Inserte el adaptador de tarjeta para PC con “Memory Stick” en la ranura para tal tarjeta de su PC. En la pantalla aparecerá el ayudante del controlador.
- 3 Haga clic en “Next” de acuerdo con las instrucciones de la pantalla, e instale el controlador.
- 4 Para finalizar la instalación, haga clic en “End”. Después de haber instalado el controlador, aparecerá un nuevo icono en “Mi PC” como disco duro. Este icono representa la de tarjeta para PC.

Nota

El ayudante del controlador solamente se activará una vez cuando utilice por primera vez esta unidad y “Memory Stick” con capacidad diferente. Cuando formateo el disco duro, reinstale el controlador como se ha descrito arriba.

Para Macintosh

Instale un archivo con la extensión de la función PCMCIA tal como “File Exchange” en el sistema operativo Macintosh 8.5. En algunos PC, este archivo se instalará con el sistema operativo.

- 1 Conecte la alimentación e inicie el sistema operativo Macintosh.
- 2 Inserte el adaptador de tarjeta para PC con “Memory Stick” en la ranura para tal tarjeta de su ordenador personal.
- 3 En la pantalla del escritorio aparecerá el icono de la tarjeta para PC (este icono diferirá de acuerdo con el sistema operativo) y usted podrá utilizar el adaptador de tarjeta para PC.

Deutsch

Lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme genau durch, und bewahren Sie sie stromlos sorgfältig auf.

Für Kunden in Deutschland

Richtlinie: EMC 89/336/EEC

92/31/EEC

Diese Einheit erfüllt die europäischen EMC-Bestimmungen für die

Verwendung in folgender (folgenden) Umgebung(en):

- Wohngelände
- Gewerbegebiete
- Leichtindustrialgebiete

(Die Einheit erfüllt die Bestimmungen der Norm EN55022, Klasse B.)

Betriebssystem

Windows® 95/98/98SE/Windows® CE 1.0/2.0/2.11
Mac OS 8.5/8.5.1/8.6/9.0

IBM PC/AT-kompatible Computer, Apple Power Book, andere: PDA

PC-Karte Typ II Schacht muß als Standard vorhanden sein.

Bei Verwendung eines Macintosh-Computers:

- Wenn File Exchange installiert ist, kann der *Memory Stick* wie eine DOS-Formatierte Diskette verwendet werden.
- Formatieren Sie den *Memory Stick* nicht im Macintosh-Format, da er sonst nicht mehr unter Windows etc. arbeitet.
- Schieben Sie den Schreibschutz auf „OFF“.

Lesen Sie bitte auch die Anleitung des angeschlossenen Geräts durch.

- Memory Stick* ist ein Warenzeichen der Sony Corporation. „Microsoft“ und Windows® sind entwedert Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
- Macintosh, Mac OS ist ein eingetragenes Warenzeichen der Apple Computer, Inc.

Zur besonderen Beachtung

Achten Sie darauf, daß Anschluß **A**) und der *Memory Stick*-Socket **C**) des PC-Kartenadapters nicht verstaubt und verschmutzt.

- Verbiegen Sie die Einheit nicht, lassen Sie sie nicht fallen, und stoßen Sie sie niegteds an.
- Bauen Sie die Einheit nicht auseinander, und nehmen Sie keine Änderungen an ihr vor.
- Achten Sie darauf, daß die Einheit nicht naß wird.

Legen Sie die Einheit nicht an folgende Plätze:

- Plätze, die Hitze ausgesetzt sind. Lassen Sie die Einheit auch nicht in einem in der Sonne getrockneten Wagen zurück.
- Plätze, die direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind.
- Plätze, die Feuchtigkeit und korrosionfördernder Luft ausgesetzt sind.

- Bewahren Sie die Einheit bei Nichtgebrauch stets in der Schachtel auf.

Betrieb

Mit diesem Adapter können Sie den *Memory Stick* (nicht mitgeliefert) wie eine PC-Karte verwenden.

Zur Verwendung des Adapters muß auf dem Computer ein Treiber für PC-Karte installiert sein. Folgen Sie zur Installation des Treibers den im nachfolgenden Abschnitt "Installation des Treibers" beschriebenen Schritten.

Installation des Treibers

Für Windows

Sie können den normalen, in Windows 95/98/98SE enthaltenen PC-Kartentreiber verwenden.

- Den Computer einschalten und Windows 95/98/98SE starten.
- Den PC-Kartenadapter mit dem *Memory Stick* in den PC-Kartensteckplatz des Computers einschließen. Der Treiberassistent erscheint jetzt auf dem Bildschirm.
- Den Bildschirmanweisungen folgend „Next“ anklicken und den Treiber installieren.

- Nach beendeter Installation „End“ anklicken. Nach der Installation des Treibers erscheint unter „My Computer“ ein neues Festplattensymbol. Dieses Symbol steht für den PC-Kartenadapter.

Der Treiberassistent wird nur einmal aktiviert, wenn Adapter und *Memory Sticks* mit einer unterschiedlichen Kapazität verwendet werden. Nach einer Fortleitung der Festplatte muß der Treiber gemäß der obigen Beschreibung neu installiert werden.

Für Macintosh

Eine PCMCIA-Erweiterungsdatei wie zum Beispiel „File Exchange“ im Mac OS System 8.5 installieren. Bei einigen PCs ist diese Datei bereits im Betriebssystem installiert.

- Den Computer einschalten und Macintosh starten.
- Den PC-Kartenadapter mit dem *Memory Stick* in den PC-Kartensteckplatz des Computers schieben.

- Das PC-Kartensymbol erscheint im Desktop-Bild (dieses Symbol ist ja nach dem verwendeten Betriebssystem unterschiedlich). Hiernach können Sie den PC-Kartenadapter verwenden.

Einsetzen des Adapters in den PC

- Setzen Sie den *Memory Stick* mit dem Anschluß nach oben in den *Memory Stick*-Socket **C**) des Adapters ein.

- Setzen Sie den Adapter in den PC-Kartenschacht des Computers ein.

- Vergewissern, daß diese Einheit unter „Arbeitsplatz“ oder in „Explorer“ als Festplatte erkannt wird. Der Computer ist jetzt zum Datenaustausch bereit.

Herausnehmen des Adapters aus dem PC

- Zuerst das PC-Kartensymbol auf der Task-Leiste von Windows 95/98/98SE und danach die Option „Stop Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller“ anklicken.
- Vergewissern Sie sich, daß die Meldung „You may safely remove this device“ angezeigt ist.
- Drücken Sie die PC-Karten-Auswurfaste, und ziehen Sie den Adapter heraus.

Für Macintosh

- Klicken Sie das PC-Kartensymbol auf dem Desktop-Bild an und schieben sie es in die „Tras“-Fente.
- Drücken Sie die PC-Karten-Auswurfaste, und ziehen Sie den Adapter heraus. Bei einigen Mac-Modellen wird die PC-Karte automatisch herausgeschoben.

Hinweise

- Memory Sticks* mit unterschiedlicher Kapazität werden vom PC als unterschiedliche Vorrichtung erkannt.
- Memory Sticks* sind als Voreinstellung bereits optimal formatiert und brauchen deshalb nicht formatiert zu werden. Falls *Memory Sticks* auf den PC formatiert werden, werden diese von anderen *Memory Stick* unterstützenden Vorrichtungen eventuell nicht erkannt.

- Die ursprünglich aufgeführten Bildbespiele (*Memory Stick*, ind) sind für *Memory Stick* unterstützende Vorrichtungen und können so wie sie sind verwendet werden.

- Memory Sticks* dürfen nicht defragmentiert oder komprimiert werden.

Herausnehmen des *Memory Stick* aus dem PC
Wenn Ihr PC Windows 95/98SE verwendet und Sie den *Memory Stick* entnehmen wollen, ohne den Adapter aus dem PC herauszunehmen, verfahren Sie wie folgt:

- Klicken Sie auf die PC-Karten-Ikone in der Task-Leiste und dann auf „Stop Standard IDE/ESDI Hard Disc Controller“.
- Vergewissern Sie sich, daß die Meldung „You may safely remove this device“ angezeigt wird, und drücken Sie dann die Auswurfaste **B**) am Adapter.

Zum Herausnehmen des *Memory Stick*

Drücken Sie die Auswurfaste **B**) am Adapter.

Beim Betrieb bitte stets beachten

- Drücken Sie nicht fest auf die Auswurfaste! Ansonsten kann der *Memory Stick* herausspringen.
- Nehmen Sie den *Memory Stick* nicht heraus, während Daten gelesen oder aufgeschrieben werden.
- In folgenden Fällen können die aufgeschriebenen Daten ganz oder teilweise verlöschung:
 - wenn während des Schreib- oder Lesevorgangs der *Memory Stick* oder der PC-Kartenadapter herausgenommen oder das angeschlossene Gerät ausgeschaltet wird.
 - Wenn die Einheit statischer Elektrizität oder elektrischen Störstrahlungen ausgesetzt ist.

- Den Adapter einschließen, während „My Computer“ aktiv ist. Das PC-Kartenadapter-Laufwerk erscheint kurz darauf auf dem Schirm.

Fehlersuche

Dieser Adapter wird nicht als MSAC-PC2 erkannt.

- Die Installation des Gerätetreibers für den PC-Kartenadapter wurde nicht normal beendet.
 - Systemsteuerung „System“ wählen und Geräte-Manager“ anklicken. Falls SÖNYMEMORYSTICK(>MB) dort mit einem Fragezeichen (!) angegeben ist, das Fragezeichen löschen und anschließend den Treiber installieren.

- Sie sind sich nicht sicher, ob der PC-Kartenadapter unter „My Computer“ aktiv ist.
 - Den Adapter einschließen, während „My Computer“ aktiv ist. Das PC-Kartenadapter-Laufwerk erscheint kurz darauf auf dem Schirm.

Schreibschutzfehler ausgelöst und die Meldung „Files or Data may be lost“ erscheint auf dem Schirm.

- Der Schreibschutz ist aktiv. Lassen Sie die Einheit nicht auf „Den Schreibschutzchieber auf Schreibfunktion schieben. Es gehen keine *Memory Stick*-Daten verloren.

In einem Notebook-Computer wird der PC-Kartenadapter nicht erkannt.

In einem Notebook-Computer wird der PC-Kartenadapter mit eingesetztem *Memory Stick* nicht erkannt, wenn der Adapter zusammen mit einer anderen PC-Karte in den PC-Kartensteckplatz eingeschoben wird.

- IRQ am PC hat unzureichende Speicherkapazität.
 - Systemsteuerung“ öffnen. „System“ wählen und „Geräte-Manager“ anklicken. Falls die Nummern 00 bis 15 belegt sind, können derartige Fehler auftreten. Vergleichen Sie die mit der Betriebsanleitung des Computers, und deaktivieren Sie nicht benutzte Drucker, serielle Schnittstellenschlüsse u. dergl.

- Der PCMCIA-Controller wird nicht korrekt erkannt.
 - Systemsteuerung“ öffnen. „System“ wählen und „Geräte-Manager“ anklicken. Falls der PCMCIA-Controller dort mit einem Fragezeichen (!) angegeben ist, können derartige Fehler auftreten. Vergleichen Sie mit der Betriebsanleitung des Computers.

- Die Installation des PC-Kartenadapters mit eingesetztem *Memory Stick* wurde nicht normal beendet.

→ Systemsteuerung“ öffnen. „System“ wählen und Geräte-Manager“ anklicken. Falls SÖNYMEMORYSTICK(>MB) dort mit einem Fragezeichen (!) verzeichnet ist, können derartige Fehler auftreten. Das Fragezeichen löschen, den PC-Kartenadapter noch einmal einschließen und den Geräteassistent aktivieren.

Anschließend den Adapter entsprechend den Anweisungen auf dem Bildschirm installieren.

Technische Daten

Interface-Standard

PC-Karte ATA/True IDE-Standard

Betriebsspannung

3,3 V / 5 DC

Max. Leistungsaufnahme

Maximum: 60 mA DC

Betriebstemperaturbereich

0 °C bis 60 °C (ohne Kondensat)

Abmessungen (B/H/L)

ca. 85,6 × 54,0 × 5,0 mm

Gewicht ca. 30 g

Mitgeliefertes Zubehör

Schachtel für PC-Kartenadapter (1)

Bedienungsanleitung (1)

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Nederlands

Lees, alvorens de apparatuur in gebruik te nemen, de gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar deze voor eventuele naslag.

Geschikt voor besturingssystemen

Windows® 95/98/98SE/Windows® CE 1.0/2.0/2.11
Mac OS 8.5/8.5.1/8.6/9.0

IBM PC/AT-compatibele computers, Apple Power Book en andere PDA zakcomputers.

IBM PC/AT-kompatible computers, Apple Power Book en andere PDA zakcomputers.

PC-Karte Typ II Schacht moet als standaard aanwezig zijn.

Bij gebruik met een Macintosh-computer:

- De "Memory Stick" kan gebruikt worden op dezelfde wijze als een DOS-geformatteerde diskette, wanneer File Exchange is geïnstalleerd in het Macintosh "bedieningspaneel".
- Probeer niet de "Memory Stick" te formatteren voor het Macintosh formaat. Hierdoor zal de "Memory Stick" niet meer bruikbaar zijn met Windows en andere computers.
- Zet het schrijfbeveiligingsknopje van de "Memory Stick" in de "OFF" stand.

Lees a.u.b. ook de gebruiksaanwijzing van de apparatuur waarmee u dit product gaat gebruiken.

- Memory Stick* is een handelsmerk van Sony Corporation. „Microsoft“ en Windows® zijn de wettig gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/ of in andere landen.
- Macintosh, Mac OS is een gedeponeerd handelsmerk van Apple Computer, Inc.

Zorgzorgmaatregelen

Zorg dat er geen stof e.d. in de aansluitcontacten **A) of de "Memory Stick" opening **C**) van de PC-kaart adapter komt.**

- Laat de onderdelen niet vallen, zorg dat ze niet verbruken en zet ze niet bovenop.

- Niet demontieren en niet proberen aan te passen voor andere doeleinden.
- Zorg dat de onderdelen niet nat worden.

- Gebruik of bewaar deze apparatuur niet op de volgende plaatsen:
 - waar het erg warm wordt, zoals op een zonnige vensterbank of in een auto die in de zon geparkeerd staat;
 - dichtbij een warmtebron of buiten in de volle zon;
 - plaatsen met veel vocht of corrosieve stoffen.
- Berg de apparatuur voor bewaren of meenemen op in het bijgeleverde etui.

Gebruik

Plaats een "Memory Stick" (niet bijgeleverd) in de adapter en steek deze in de computer als een gewone PC-kaart. Om deze adapter te kunnen gebruiken, moet er een driver voor de PC-kaart op uw PC zijn geïnstalleerd. Installeer de driver zoals hieronder beschreven in "Installeren van de driver".

Installeren van de driver

Voor Windows

U kunt de standaard PC-kaart driver gebruiken die bij Windows 95/98/98SE wordt geleverd. Volg de onderstaande aanwijzingen om de driver te installeren.

- Schakel de computer in en start Windows 95/98/98SE.
- Steek de PC-kaart adapter met de "Memory Stick" erin in de PC-kaart insteekgleuf van de computer. De driver-wizard zal dan op het scherm verschijnen.

- Klik op "Next" overeenkomstig de instructies die u op het scherm ziet en installeer de driver.

- Klik op "End" om de installatie te voltooien. Nadat de driver geïnstalleerd is, verschijnt er een nieuw pictogram als harde schijf in de "My computer" map. Dit pictogram duidt de PC-kaart adapter aan.

Opmerking
De driver-wizard wordt alleen geactiveerd wanneer u de adapter de eerste maal gebruikt en wanneer u "Memory Stick" geheugenblokjes met een verschillende geheugencapaciteit gebruikt. Wanneer u de harde schijf formateert, moet u de driver opnieuw installeren zoals hierboven is beschreven werden.

Installeer een PCMCIA extensiebestand zoals "File Exchange" van Mac OS systeem 8.5. Bij sommige computers wordt dit bestand samen met het besturingssysteem geïnstalleerd.

- Schakel de computer in en start Mac OS.
- Steek de PC-kaart adapter met de "Memory Stick" erin in de PC-kaart insteekgleuf van de computer.

- Het PC-kaart pictogram verschijnt op het scherm (dit pictogram verschilt afhankelijk van het besturingssysteem) en u kunt nu de PC-kaart adapter gebruiken.

Aanbrengen in een PC

- Steek de "Memory Stick" met de aansluitcontacten naar voren in de "Memory Stick" opening **C**) van deze adapter.

- Steek deze adapter in de PC-kaart insteekgleuf van uw computer.

- Controleer of dit apparaat als een harde schijf wordt herkend in "My Computer" (Deze computer) of "Explorer" (Verkenner). Er kunnen nu gegevens worden uitgewisseld.

Uitnemen uit de PC

Voor Windows

- Klik op het PC-kaart pictogram in de taakbalk van Windows 95/98/98SE en dan op "Stop Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller".

- Controleer of er "You may safely remove this device" (Dit apparaat kan veilig worden verwijderd) wordt aangegeven.
- Druk op de uitwerptoets van de PC-kaart insteekgleuf en trek de adapter naar buiten.

Voor Macintosh

- Sleep het PC-kaart pictogram naar de prullenbak op het computerscherm.
- Druk op de uitwerptoets van de PC-kaart insteekgleuf en trek de adapter naar buiten. Bij sommige Macintosh-computers komt de PC-kaart adapter automatisch naar buiten.

Opmerkingen

- "Memory Stick" geheugenblokjes met een verschillende geheugencapaciteit worden door de computer als een ander apparaat geïnterpreteerd.reconocerán como dispositivo diferente mediante el PC.
- "Memory Stick" geheugenblokes zijn reeds optimaal geformatteerd en u hoeft deze dus niet nogmaals te formatteren. Als u een "Memory Stick" op de computer formateert, is het mogelijk dat deze niet bruikbaar is op andere apparatuur die de "Memory Stick" ondersteunt.
- De voorbeelden (*Memory Stick*, ind) die op de "Memory Stick" staan, zijn voor apparatuur die geschikt is voor gebruik van de "Memory Stick". U kunt deze beelden naar wens gebruiken.

- Probeer de informatie op de "Memory Stick" niet te defragmenteren of comprimeren.

Uitnemen van alleen de "Memory Stick" uit de computer

U kunt alleen de "Memory Stick" verwijderen, terwijl u deze adapter in de PC laat zitten. Voor een computer met het Windows95/98/98SE besturingssysteem gaat u als volgt te werk.

- Klik op het PC-kaart pictogram in het taskveld en dan op "Stop Standard IDE/ESDI Hard Disc Controller".

Controleer of er "You may safely remove this device" (Dit apparaat kan veilig worden verwijderd) wordt aangegeven en klik dan op de uitwerptoets **B**).

Uitnemen van de "Memory Stick" uit de adapter

Druk op de uitwerptoets **B**) van deze adapter.

Juiste bediening

- Druk de uitwerptoets niet al te hard in. Daardoor zou de "Memory Stick" met kracht uit de computer kunnen schieten.
- Verwijder de "Memory Stick" niet tijdens het aflezen of opslaan van gegevens.
- Vastgelegde gegevens kunnen verloren gaan door de volgende bedieningsfouten:
 - Uitnemen van de "Memory Stick" of de PC-kaart adapter of uitstakelken van de apparatuur tijdens het aflezen of opslaan van gegevens.
 - Ambientie blootgesteld aan hoge of lage temperatuur.
 - Gebruik of bewaren van de apparatuur op plaatsen met veel elektrische storing of statische elektriciteit.

Verhelpen van storingen

De adapter wordt niet als MSAC-PC2 herkend.

- De installatie van de driver voor de PC-kaart adapter is niet juist uitgevoerd.
 - Klik op het device-manager tabblad nadat u "System" (Systeem) geopend hebt in "Control Panel" (Configuratiescherm). Als er een uitroepteken (!) bij SONYMEMORYSTICK(>MB) staat, moet u dit verwijderen en dan de driver installeren.
- De PC-kaart adapter wordt niet in "My Computer" (Deze computer) getoond.
 - Plaats de adapter terwijl "My computer" (Deze computer) geactiveerd is. Even later ziet u het station op het scherm dat de PC-kaart adapter aangeeft.

Bij het laden van de "Memory Stick" in de computer treedt de schrijfbeveiligingsfout op of ziet u het "Files or data may be lost" (Bestanden of gegevens kunnen verloren gaan) bericht op een blauw scherm.

- Het schrijfbeveiligingsknopje van de "Memory Stick" staat op "LOCK".
 - Schuif het knopje in de schrijfstand. De "Memory Stick" gegevens zijn niet verloren.

De PC-kaart adapter wordt niet herkend op een notebook-computer.

De PC-kaart adapter met de "Memory Stick" erin wordt niet herkend op een notebook-computer wanneer de adapter samen met een andere PC-kaart in de PC-kaart insteekgleuf wordt gestoken.

- Er is geen ruimte meer in de IRQ van de PC.
 - Klik op het device-manager tabblad nadat u "System" (Systeem) geopend hebt in "Control Panel" (Configuratiescherm). Als de nummers 00 t/m 15 bezet zijn, kan dit probleem optreden. Zie de handleiding van de PC en aanpassen van de IRQ van de PC.

- De PCMCIA Controller wordt niet juist herkend.
 - Klik op het device-manager tabblad nadat u "System" (Systeem) geopend hebt in "Control Panel" (Configuratiescherm). Als er een uitroepteken (!) bij de PCMCIA Controller staat, kan dit probleem optreden. Zie de handleiding van de PC voor nadere bijzonderheden.

- De installatie van de driver voor de PC-kaart adapter met de "Memory Stick", is niet juist uitgevoerd.

→ Klik op het device-manager tabblad nadat u "System" (Systeem) geopend hebt in "Control Panel" (Configuratiescherm). Als er een uitroepteken (!) bij SONYMEMORYSTICK(>MB) staat, kan dit probleem optreden. Verwijder het uitroepteken en steek de PC-kaart adapter opnieuw naar binnen. Activeer de device-driver wizard en installeer vervolgens opnieuw de device-driver aan de hand van de instructies die u op het scherm ziet.

Technische gegevens

Aansluit-interface PC-kaart

ATA/standaard IDE norm

Bedrijfspanning

3,3 V / 5 V gelijkstroom

Stroomverbruik

Maximaal: 60 mA gelijkstroom

Bedrijfsomstandigheden

0 °C - 60 °C (zonder condensering)

Afmetingen (b/h/d)

Ca. 85,6 × 54,0 × 5,0 mm

Gewicht ca. 30 gram

Bijgeleverd toebehoren

Opbergtuig PC-kaart adapter (1)

Gebruiksaanwijzing (1)

Wijzigingen in ontwerp en technische gegevens voorbehouden, zonder kennisgeving.

Italiano

Prima di usare l'unità, si prega di leggere tutto il manuale, e conservarlo per eventuali consultazioni.

- Memory Stick* è un marchio di Sony Corporation. „Microsoft“ e Windows® sono marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/ o in altri paesi.
- Macintosh, Mac OS è un marchio di fabbrica registrato da Apple computer, Inc.

Sistemi operativi supportati

Windows® 95/98/98SE/Windows® CE 1.0/2.0/2.11
Mac OS 8.5/8.5.1/8.6/9.0

Computer compatibili IBM PC/AT, Power Book, altri PDA

Il vano per scheda PC tipo II deve essere fornito di serie.

Quando si usa un computer Macintosh:

- Il *Memory Stick* può essere usato come un disco formattato in DOS o quando File Exchange è installato sul pannello di controllo.
- Non riformattare il *Memory Stick* in formato Macintosh.
- Facendolo, il *Memory Stick* non può essere usato con Windows o altri computer.
- Regolare l'interruttore di protezione su "OFF".

Si prega di leggere anche il manuale di istruzioni della macchina a cui si sta per collegare il prodotto.

- Memory Stick* è un marchio di Sony Corporation. „Microsoft“ e Windows® sono marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/ o in altri paesi.
- Macintosh, Mac OS è un marchio di fabbrica registrato da Apple computer, Inc.

Precauzioni

- Fare in modo che polvere o oggetti estranei non penetrino all'interno del connettore **A**) e della fessura per *Memory Stick* **C**) dell'adattatore di scheda per personal computer.

- Non sottoporre l'unità a urti, né piegarla e non farla cadere.

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>